

海底土核種分析結果

参考値

(データ集約: 9/16)

採取場所	福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口付近)	福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)	福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)	小高区沖合3km	岩沢海岸沖合3km
試料採取日 時刻	平成23年9月15日 9時55分	平成23年9月15日 10時45分	平成23年9月15日 7時40分	平成23年9月15日 9時00分	平成23年9月15日 11時05分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/kg)				
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	1500	190	220	300	860
Cs-137 (約30年)	1800	220	260	350	1000

その他の核種については評価中。

本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約12Bq/kg) を下回る場合は、「ND」と記載。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。